KANKYOゴム板

RoHS規制、REACH規制等指定の環境負荷物質を含まない環境対応ゴム板です。平成18年厚生労働省告示第201号(昭和61年厚生省告示第85号)適合品です。

品番	色	硬さ タイプA	引張強さ MPa	伸び %	圧縮永久歪 100℃×22時間 %	耐熱性 100℃×70時間			耐油性 100℃×70時間 体積変化率 %		耐オゾン性 濃度50pphm 伸長20% 40℃×96時間	JIS K6380 該当番号
						硬さ変化	引張強さ変化率%	伸び変化率 %	No.1油	No.3油		
KANKYO-B65	黒	65	5.6	420	44	+3	+7	−29	+40	+64	異常なし	BCH0242
KANKYO-W65	白	62	7.9	600	54	+4	−6	−22	+35	+95	異常なし	BCH0371

KANKYOゴム板への環境負荷物質の含有

品番	欧州RoHS指令 対象化学物質	欧州REACH規制 高懸念物質	ジョイント・インダストリー・ガイドライン(JIG)対象化学物質	化審法 対象化学物質	PRTR法 対象化学物質
KANKYOゴム板	なし	なし	なし	なし	なし

便宜上、環境負荷物質の含有量が各規格の最大許容濃度を超えない場合、「なし」と表記しています。

1500mm幅ゴム板

品番	硬さ タイプA	引張強さ MPa	伸び %	圧縮永久歪 70℃×22時間 %	耐熱性 70℃×70時間			JIS K6380 該当番号
					硬さ変化	引張強さ変化率%	伸び変化率 %	
*B010	65	3.9	250	34	+10	+10	−24	AAH0143

品番	硬さ タイプA	引張強さ MPa	伸び %	圧縮永久歪 100℃×22時間 %	耐熱性 100℃×70時間			耐油性 100℃×70時間 体積変化率 %		JIS K6380 該当番号
					硬さ変化	引張強さ変化率%	伸び変化率 %	No.1油	No.3油	
*1000	63	6.3	350	42	+9	−2	−20	−7	+27	BGH0252
*N3000	65	6.8	300	37	+11	−1	−30	+9	+90	BCH0242

専用パンフレットをご参照下さい。

シリコーンゴム板

耐熱性、耐寒性、電気特性(絶縁性)に優れた材質です。(*: 標準品)

乳白シリコーンゴム板　SN50、SN70は、平成18年厚生労働省告示第201号(昭和61年厚生省告示第85号)適合品です。

品番	色	硬さ タイプA	引張強さ MPa	伸び %	耐熱性 225℃×70時間			JIS K6380 該当番号
					硬さ変化	引張強さ変化率%	伸び変化率%	
SN40	乳白	38	6.5	360	+3	−8	−13	GAH4240
*SN50	乳白	49	8.0	320	+3	−13	−15	GAH5340
SN70	灰白	68	7.5	210	+2	−5	−22	GAH7240

注意:医療用には絶対使用しないで下さい。　SN50、SN70の使用上の注意事項につきましては、別途「取扱説明書」をご要求願います。

赤シリコーンゴム板、黒シリコーンゴム板

品番	色	硬さ タイプA	引張強さ MPa	伸び %	耐熱性 225℃×70時間			JIS K6380 該当番号
					硬さ変化	引張強さ変化率%	伸び変化率%	
SR50	赤	48	8.1	330	+2	−9	−15	GAH5240
SB50	黒	48	8.5	320	+3	−8	−17	GAH5240

注意:医療用には絶対使用しないで下さい。

フッ素ゴム板

耐熱性、高温での耐油性、耐薬品性が優れた材質です。

品番	硬さ タイプA	引張強さ MPa	伸び %	耐熱性 250℃×70時間			JIS K6380 該当番号
				硬さ変化	引張強さ変化率%	伸び変化率%	
F750	75	13.0	340	+7	+12	−33	HKH0440

本力タログのデータは代表的な試験値であり、規格値、保証値ではありません。